

Quadratische Gleichungen Aufgabe 7

$$ax^2 - b = c \quad | +b$$

$$ax^2 = b + c \quad | :a$$

$$x^2 = \frac{b+c}{a} \quad | \sqrt{\quad}$$

$$\mathbf{x_{1,2} = \pm \sqrt{\frac{b+c}{a}}}$$

$$x_1 = \sqrt{\frac{b+c}{a}}$$

$$x_2 = -\sqrt{\frac{b+c}{a}}$$